

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/dluta-stolarskie-4-el-kd11770-kraftdele-p-62819.html>

DŁUTA STOLARSKIE 4 EL. KD11770 KRAFT&DELE

Cena brutto	17,08 zł
Cena netto	13,89 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD11770
Kod producenta	KD11770
Kod EAN	5903957007977
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Dłuta stolarskie — zestaw 4 szt. KD11770

Zestaw czterech dłut stolarskich przeznaczonych do ręcznej obróbki drewna. Komplet obejmuje cztery szerokości ostrzy — 6, 12, 18 i 24 mm — co pozwala na realizację zarówno precyzyjnych nacięć, jak i szerszych wycięć bez konieczności dokupowania osobnych narzędzi.

Liczba sztuk 4 szt.

Szerokości ostrzy 6 / 12 / 18 / 24 mm

Długość całkowita 230 mm

Waga zestawu 0,6 kg

Charakterystyka zestawu

Cztery szerokości ostrzy

Zestaw zawiera dłuta o szerokościach 6, 12, 18 i 24 mm. Wąskie ostrze 6 mm sprawdza się przy wykonywaniu precyzyjnych rowków i gniazd pod zawiasy, natomiast dłuto 24 mm umożliwia szybkie usuwanie większych ilości materiału lub wyrównywanie szerokich powierzchni.

Stalowe ostrza

Ostrza wykonane ze stali zapewniają trwałość krawędzi tnącej przy regularnej pracy w drewnie. Stal umożliwia ponowne ostrzenie narzędzi, co przedłuża okres użytkowania zestawu.

Drewniane uchwyty

Uchwyty wykonane z drewna zapewniają stabilny chwyt podczas pracy. Drewno naturalnie amortyzuje wibracje przekazywane z młotka lub pobijaka, co zmniejsza zmęczenie dłoni przy dłuższej pracy. Materiał uchwytu nie ślizga się w dłoni nawet przy kontakcie z pyłem drzewnym.

Proporcje narzędzia

Długość całkowita 230 mm, z czego 120 mm przypada na ostrze, a 110 mm na uchwyt. Taki podział zapewnia odpowiednią dźwignię podczas pracy oraz kontrolę nad głębokością i kierunkiem cięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	KD11770
Liczba sztuk w zestawie	4
Szerokości ostrzy	6 mm, 12 mm, 18 mm, 24 mm
Długość całkowita	230 mm
Długość ostrza	120 mm
Długość uchwytu	110 mm
Materiał ostrza	Stal
Materiał uchwytu	Drewno
Waga zestawu	0,6 kg

Zastosowanie

- Wycinanie gniazd pod zawiasy i zamki w stolarce drzwiowej
- Wykonywanie połączeń czopowych i wpustowych
- Rzeźbienie i kształtowanie drewna
- Usuwanie nadmiaru materiału po cięciu piłą
- Wyrównywanie i wygładzanie powierzchni drewnianych
- Prace modelarskie i renowacyjne w drewnie

-
- Wykonywanie rowków i kanałów w elementach drewnianych

Wskazówki dotyczące użytkowania i konserwacji

Dłuta stolarskie wymagają regularnego ostrzenia w celu utrzymania skuteczności cięcia. Do ostrzenia stosuje się kamienie szlifierskie o stopniowo rosnącej gradacji. Krawędź tnącą należy ostrzyć pod stałym kątem — zazwyczaj 25–30° dla dłut stolarskich. Po pracy ostrza warto przetrzeć lekko naoliwioną szmatką, co chroni stal przed korozją. Uchwyty drewniane można okresowo impregnować olejem lnianym, aby zapobiec wysychaniu i pękaniu drewna.